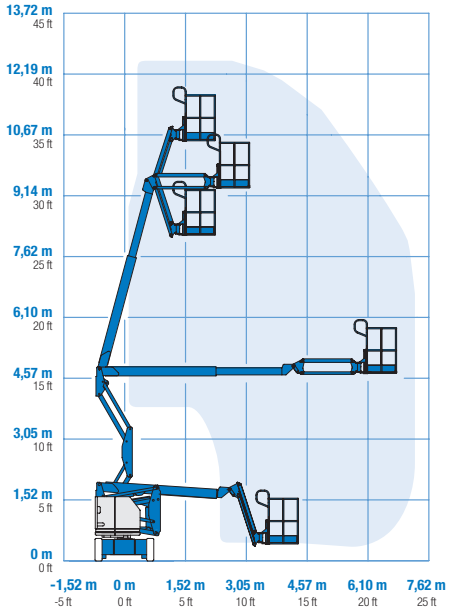
Bras articulés automoteurs

Z™-34/22N

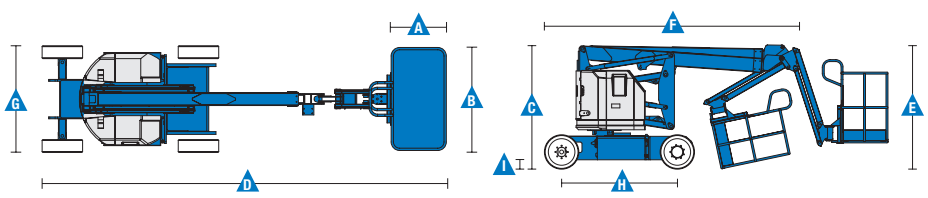
Spécifications

Modèle	Z-34/22N
Dimensions	
Hauteur de travail* (max.)	12,52 m
Hauteur plancher (max.)	10,52 m
Portée horizontale max.	6,78 m
Hauteur d'articulation max.	4,62 m
A Longueur panier	0,76 m
B Largeur du panier	1,42 m
C Hauteur – repliée	2,00 m
D Longueur – repliée	5,72 m
E Hauteur de stockage	2,26 m
F Longueur de stockage	4,19 m
G Largeur	1,47 m
H Empattement	1,88 m
I Garde au sol – centre machine	0,14 m
Productivité	
Capacité de charge	227 kg
Rotation de la tourelle	180°
Débattement vertical du panier	139°
Rotation de la tourelle	355° non continue
Déport arrière de la tourelle	Zéro
Vitesse de translation – repliée	6,4 km/h
Vitesse de translation – déployée**	30 cm/s
Aptitude en pente - repliée***	35%
Rayon de braquage – intérieur	2,13 m
Rayon de braquage – extérieur	4,08 m
Contrôles	24V DC proportionnels
Pneus non marquants à bandage plein	56 x 18 x 45 cm
Alimentation	
Motorisation	48V DC (huit batteries de 6 V, 315 Ah)
Unité d'alimentation auxiliaire	24V DC
Capacité réservoir hydraulique	15,1 L
Émissions sonores et niveau de vibration	
Niveau de pression acoustique (au sol)	<70 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	<70 dBA
Vibration	<2,5 m/s²
Poids**	
	5 171 kg
Conformité aux normes	Directive UE : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC; 2006/95/EC (LVD)

Courbe de travail Z-34/22N



* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.
** En position déployée, la nacelle a été conçue pour rouler sur surfaces planes et fermes.
*** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.
**** Le poids varie en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.



Bras articulés automoteurs

Z™-34/22N

Caractéristiques

Caractéristiques standard

Dimensions

- Hauteur de travail 12,52 m
- Portée horizontale 6,78 m
- Hauteur d'articulation 4,62 m
- Capacité de levage jusqu'à 227 kg

Productivité

- Bras pendulaire de 1,22 m avec amplitude de mouvement de 139°
- Panier avec mise à niveau automatique
- Panier à rotation hydraulique
- Commandes entièrement proportionnelles
- Interrupteur de direction intégré au joystick
- Système de validation de la translation
- Pré câblage 220 V dans le panier
- Avertisseur sonore
- Compteur horaire
- Alarme de dévers
- Alarme de descente & et de translation
- Feux à éclats
- Tourelle rotative à 355° (non continue)
- Déport arrière nul
- Système de surcharge répondant à la norme EN 280

Alimentation

- Série de batteries 48V à charge profonde
- Pompe électrique de secours 24V DC
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (30Amp)
- Indicateur de charge des batteries
- Interrupteur basse tension

Configuration simple selon vos besoins

Paniers

- Panier en acier de 1,42 m (standard)
- Panier en acier de 1,17 m

Pendulaire

- Pendulaire articulé de 1,22 m

Alimentation

- 48V DC (huit batteries de 6V, 315 Ah)

Translation

- 2 x 4

Pneus

- Non marquants à bandage plein

Options et accessoires

Productivité

- Panier avec portillon
- Grille de protection (mi-hauteur) autour du panier et portillon
- Main courante supérieure
- Prise air comprimé
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Pack projecteurs de travail (2 sur le châssis, 2 sur le panier)
- Système anticollision [1,2]: rembourrage en mousse de la nacelle et système de coupure des mouvements (sauf modèle RJ)
- Kit pour environnement hostile [2]: soufflets de cylindre, joints racleurs de flèche et protection du pupitre de commande
- Huile hydraulique biodégradable [2]
- Module de coupure en cas de dévers
- Track & Trace [3] (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Protection verrouillable du pupitre de commande
- Plateau à outils

Alimentation

- Batteries AGM sans entretien [2]
- Démarrage à froid

[1] Diminue la capacité d'élévation à 199,6 kg
[2] Option montée en usine uniquement
[3] Abonnement 2 ans compris

France

10 ZA St Mathieu 28320 Gallardon, N° Vert: 0805 110 730, Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99, Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98, Email AWP-InfoEurope@terex.com
Rendez-vous sur **www.genielift.fr/locaux** pour obtenir la liste de nos sites.

Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique · Russie · Asie du sud-est · Espagne · Suède · Émirats Arabes Unis · Royaume-Uni · États-Unis

Date effective : Décembre 2012. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont suceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terrex Corporation et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une marque déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2012 Terex Corporation. © 2012 Terex Corporation.

12/12 Part No. B109358FR

www.genielift.fr